

RG-NBF5200M-8FS16GT4XS

Commutateur géré de couche 3 e-Lighten

FICHE DE DONNÉES

[Découvrir plus](#) ▶



Points saillants

- Prise en charge de mise en réseau optique passive
- Commutateur principal + OLT 2-en-1 pour une mise en réseau flexible
- Liaison montante 10 G
- Protection contre les surtensions 6 kV, réduisant le risque de dommages aux ports
- Gestion gratuite dans le cloud de couche 3

Caractéristiques remarquables

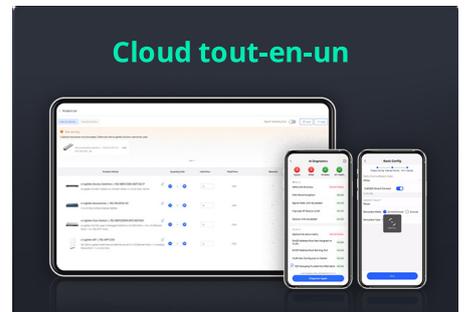
RG-NBF5200M-8FS16GT4XS

Commutateur géré de couche 3 10G e-Lighten
8 x ports optiques e-Lighten 1G + 16 x ports Ethernet 1G + 4 x ports SFP+ 10G

8 x 1G e-Lighten Optical Ports
Optical Splitting & All-Optical Support

16 x 1G Ethernet Ports
with Auto-Negotiation

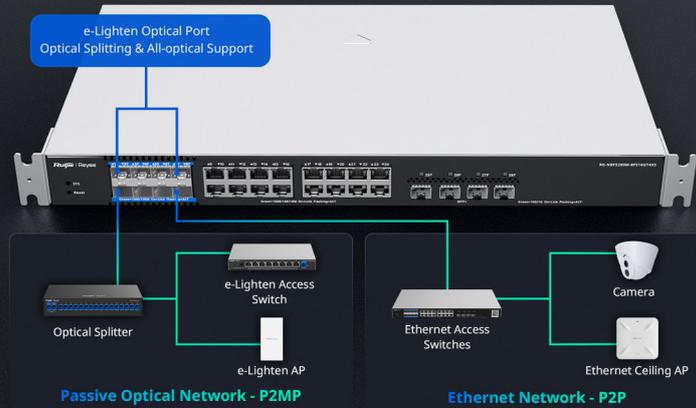
4 x 10G SFP+ Ports



Caractéristiques remarquables

Mise en réseau flexible, hybride de réseaux P2P et P2MP

Personnaliser le réseau qui vous convient le mieux



Liaison montante 10 G : Propulser la nouvelle génération de connectivité



Cloud, Faciliter votre activité

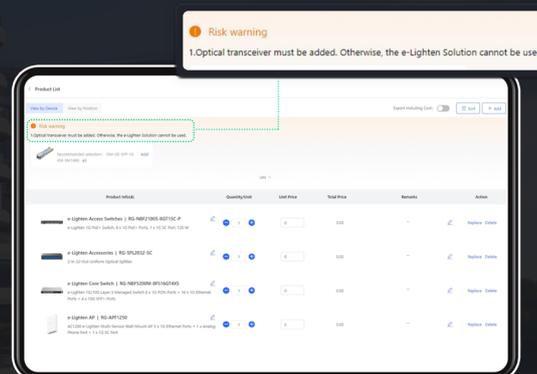
Avant-vente

Déploiement

Après-vente

Nomenclature facile

Validation automatisée de la nomenclature e-Lighten pour plus de précision



Caractéristiques remarquables

Cloud, Faciliter votre activité

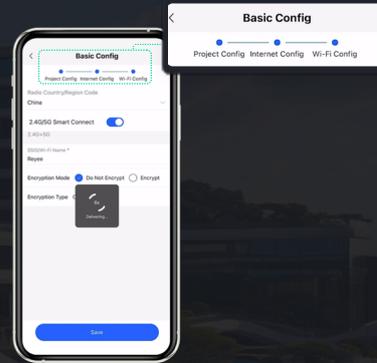
Avant-vente

Déploiement

Après-vente

Configuration facile

Configuration unifiée des réseaux optiques, Ethernet et systèmes de téléphonie



Cloud, Faciliter votre activité

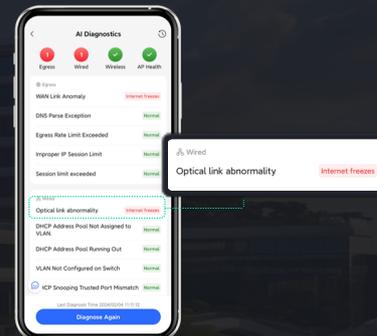
Avant-vente

Déploiement

Après-vente

Maintenance facile

Dépannage IA en un clic pour résoudre à distance 90% des défauts



Spécifications

Modèle	RG-NBF5200M-8FS16GT4XS
Principal	
Carte de ligne	Non
Châssis	Non
Nombre de ports 1000BASE-T	16
Nombre de ports PON/SFP 1G	8
Nombre de ports SFP+ 10G	4
Nombre de ports de gestion	Non
Limite de clients recommandée	1200
Limite de caméras recommandée	2 MP H265:400 4 MP H265:200 8 MP H265:100
Support PoE	Non
Capacité de commutation	216 Gbps
Taux de transfert	96 Mpps
Protection contre les surtensions du port	Commun 6 kV
Température de fonctionnement	0°C à 50°C (32°F à 122°F)
Humidité de fonctionnement	10 à 90 % HR
Montage	Montage sur rack
Spécifications matérielles	
Nombre de ventilateurs	2
Détection automatique de l'émetteur-récepteur optique PON/Ethernet	Oui
Émetteurs-récepteurs optiques PON 1G	Oui
Émetteurs-récepteurs optiques PON 2,5G	Non

Modèle	RG-NBF5200M-8FS16GT4XS
Émetteurs-récepteurs optiques PON 10G	Non
Nombre d'ONU par port PON 1G	32
Nombre d'ONU de tous les ports PON 1G par appareil	256
Nombre de ports PON 1G	8
Nombre max. de ports PON par appareil	8
Isolation de couche 2 pour les ONU connectées au même port OLT (désactivé par défaut)	Oui
Allocation de bande passante statique (SBA) : Bande passante fixe pour les ONU	Oui
Allocation de bande passante dynamique (DBA) : Bande passante maximale pour les ONU	Oui
OLT affichant les informations sur l'émetteur-récepteur optique OLT (Température/Tension/Courant/Puissance Tx/Puissance Rx/Mode Port)	Oui
OLT affichant les informations sur l'émetteur-récepteur optique ONU (Température/Tension/Courant/Puissance Tx/Puissance Rx/Mode Port)	Oui
Rapport d'exception de l'émetteur-récepteur optique ONU sur OLT (Température, Tension, Courant et Puissance Tx/Rx anormaux)	Oui
OLT connectant automatiquement les ONU	Oui
Caractéristiques logicielles	
VLAN	Oui
Nombre max. de VLAN	4094
Mise en miroir du port	Oui
Agrégation de ports (agrégation de liens)	Oui
Authentification 802.1X	Oui
RIP	Oui
ACL	Oui

Modèle	RG-NBF5200M-8FS16GT4XS
Contrôle de flux du port	Oui
Qualité de service (QoS)	Oui
Support de gestion de réseau	Oui
Commutation de cluster virtuel (VCS)	Oui
Support de couche 3	Oui
VLAN Voix	Oui
Politique de protection du processeur basée sur le matériel (CPP)	Oui
Politique de protection des fondations du réseau (NFPP)	Non
Protocole de détection de lien rapide Ruijie (RLDP)	Oui
IPv6	Oui
Gestion via l'application Ruijie Reeye	Oui
Gestion via l'interface Web	Oui
Gestion via Ruijie Cloud	Oui

Ruijie | Rcycc

 **Redefine your easy network**

Copyright ©2000-2024 Ruijie Networks Co., Ltd. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans le consentement écrit préalable de Ruijie Networks Co., Ltd.

Avis

Ce contenu s'applique uniquement aux régions en dehors de la Chine continentale.
Ruijie Networks Co., Ltd. se réserve le droit d'interpréter ce contenu.

Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à modification sans préavis.
Rien dans les présentes ne doit être interprété comme constituant une garantie supplémentaire.
Ruijie Networks Co., Ltd. ne sera pas responsable des erreurs techniques ou éditoriales ou des omissions contenues dans ce document.



Ruijie Networks Co., Ltd.

Site Web officiel : <https://Reyee.Ruijie.com>